

ISMAP（政府情報システムのためのセキュリティ評価制度）事前診断・情報セキュリティ監査サービス

政府情報システムのためのセキュリティ評価制度（Information system Security Management and Assessment Program: 通称、ISMAP（イスマップ））は、政府が求めるセキュリティ要求を満たしているクラウドサービスを予め評価・登録することにより、政府のクラウドサービス調達におけるセキュリティ水準の確保およびクラウドサービスの円滑かつ効率的な導入を目的とした制度です。また、本制度で整備される「ISMAPクラウドサービスリスト」※1は、重要産業分野等をはじめとした民間においても参照され、民間企業におけるクラウドサービスの適切な活用の推進に資することも期待されています。

クラウドサービス事業者は、本制度の下において政府情報システムの調達対象となるためには、ISMAP監査機関リストに登録された監査機関に情報セキュリティ監査を依頼し、監査基準等に基づいて独立的な立場から評価された情報セキュリティ対策の実施状況を記載した実施結果報告書を登録申請の際に提出する必要があります。

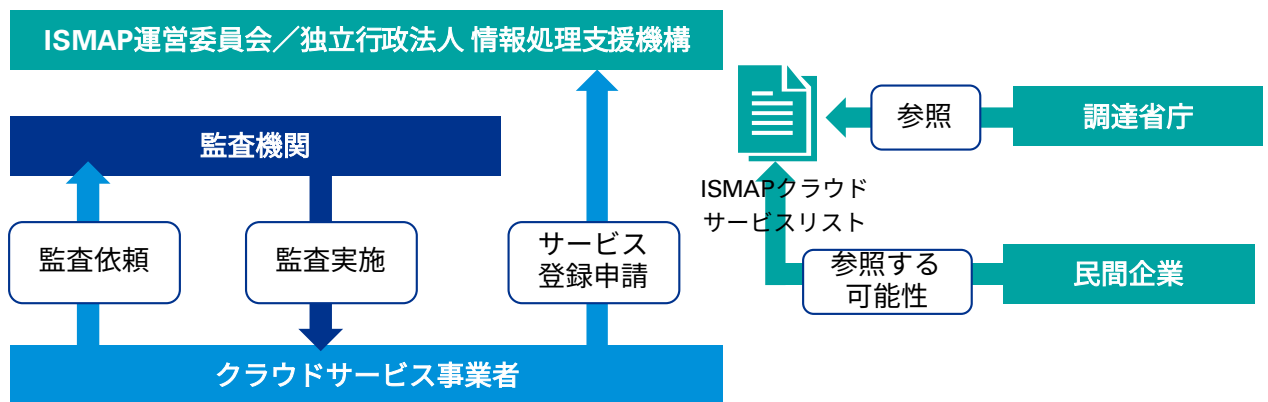
あずさ監査法人では、情報セキュリティ監査の実施結果報告書※2および事前診断サービスを提供※3しており、2021年6月末時点で100件を超えるお問い合わせをいただいております。

※1 2021年6月末時点で、クラウドサービス事業者10社、14クラウドサービスが登録されております。

※2 「実施結果報告書」は、保証報告書ではなく、結論の報告や保証を提供するものではありません。

※3 あずさ監査法人は2020年8月20日にISMAP監査機関リストに登録されております。

ISMAP制度概要



クラウドサービス事業者の対応・課題例

	理解	管理態勢整備	言明書作成
対応	<ul style="list-style-type: none"> 情報セキュリティ監査ガイドラインにおける管理策の読み解きと自社の対応内容とのマッピング 管理策との整備・運用状況におけるギャップを抽出 	<ul style="list-style-type: none"> ギャップに対する対応方針の策定 上記対応方針の実施（態勢整備・運用） 	<ul style="list-style-type: none"> 対象外とした管理策の理由を検討
課題	<ul style="list-style-type: none"> 管理策に対する自社の対応がマッチしているのかわからない ガイドラインの管理策が1000項目以上にわたり、ギャップの抽出が困難 	<ul style="list-style-type: none"> ギャップに対する対応方針の妥当性がわからない 	<ul style="list-style-type: none"> 対象外とした管理策の理由の妥当性がわからない

サービス概要

あずさ監査法人ではクラウドサービス事業者と高い独立性を保持したうえで、「事前診断」及び「ISMAP情報セキュリティ監査」のサービスを提供します。

事前診断

言明書作成の支援を目的として、ISMAP情報セキュリティ監査前に、管理策における対応内容、不備検出時の改善対応の事前評価等を実施します。

監査機関による「事前診断」を受けることにより、ISMAP情報セキュリティ監査を円滑に実施することが可能となります。

- 早期に課題を抽出し、ISMAP情報セキュリティ監査に向けて着実な対応を行うことが可能となります。
 - 監査機関による確認を経ることにより、ISMAP情報セキュリティ監査で発見事項が検出される可能性を低減します。
- ※ 事前診断における助言は、クラウドセキュリティ管理における一般的な観点からの課題解決への方向性を示すことに限定されます。

整備・運用

事前診断サービスの結果、必要と判断される管理策の整備・運用の定着を図ります。

ISMAP管理基準に基づいた情報セキュリティに係る内部統制の整備及び運用状況について、監査基準等に準拠した手続により確認します。

情報セキュリティ監査

- 確認の結果を「実施結果報告書」として報告します。
- ※ 「実施結果報告書」は手続実施結果を事実即して報告するものであり、手続実施結果から導かれる結論の報告や保証を提供するものではありません。

期待される効果例

クラウドサービス事業者が「ISMAPクラウドサービスリスト」へ登録されることにより、政府調達案件への参加に加え、次のような効果も期待されます。

- セキュリティの基準から重要な要素を取り上げているので、高度な管理態勢を整備することができる
- 情報セキュリティの対応状況を共通化することができ、各省に同じ説明を繰り返し行うことが避けられ、効率化が図られる。
- 政府調達要件であるISMAPへの適合状況がISMAPクラウドサービスリストに掲載されることにより、重要産業分野をはじめとする国内民間クラウド市場への展開において、高度な安定性・安全性等の訴求力の向上につながる



あずさ監査法人の特長

- ISMAP含む情報セキュリティ監査・事前診断サービスの提供実績多数
 - ISMAP制度の検討委員会メンバーを含むISMAP対応チームを組成
 - クラウドサービス事業者の組織体制・管理状況実態の十分な理解に基づく情報セキュリティ監査の実施
 - 情報セキュリティ監査に係る資格保有者が多数在籍
- 公認情報セキュリティ（主任）監査人、公認システム監査人、公認情報システム監査人、システム監査技術者等

有限責任 あずさ監査法人
IT監査部

〒100-8172
東京都千代田区大手町1丁目9番7号
大手町フィナンシャルシティ サウスタワー
TEL : 03-3548-5315
FAX : 03-3548-5316

AZSA-ITAUDIT@jp.kpmg.com
home.kpmg/jp/azsa

本リーフレットで紹介するサービスは、公認会計士法、独立性規則及び利益相反等の観点から、提供できる企業や提供できる業務の範囲等に一定の制限がかかる場合があります。詳しくはあずさ監査法人までお問い合わせください。

ここに記載されている情報はあくまで一般的なものであり、特定の個人や組織が置かれている状況に対応するものではありません。私たちは、的確な情報をタイムリーに提供するように努めておりますが、情報を受け取られた時点及びそれ以降においての正確さは保証の限りではありません。何らかの行動を取られる場合は、ここにある情報のみを根拠とせず、プロフェッショナルが特定の状況を綿密に調査した上で提案する適切なアドバイスをもとにご判断ください。

© 2021 KPMG AZSA LLC, a limited liability audit corporation incorporated under the Japanese Certified Public Accountants Law and a member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity. All rights reserved. 20-5057

The KPMG name and logo are registered trademarks or trademarks of KPMG International.